

4

НП «АВОК»:
итоги деятельности – 2020
В. В. Потапов

38

Влияние характеристик узла
обвязки на коэффициент
затекания для однетрубной
системы отопления
М. Тимофеев

12

Примеры расчета
воздухообмена в септической
и ангиографической
операционных
А. И. Серегин

42

Технический регламент
ЕАЭС 048/2019: требования
к энергоэффективности
вентиляторов
Т. С. Соломахова, В. К. Мамаев

18

Системы обеспечения
микроклимата современных
жилых зданий
А. Н. Колубков

48

Рекуперация теплоты в системе
ОВК в районах Крайнего Севера
David F. Shumway

32

Опасная проблема: COVID-19
и рециркуляция воздуха
Marcel Loomans, Jos de Leeuw, Gertjan
Middendorff, Peter V. Nielsen

54

Основы формирования
локальных температурных зон
в помещении
А. Г. Рымаров, П. А. Хаванов, Д. Г. Титков

59

Мастер-класс АВОК
«Системы противодымной
вентиляции»

60

Форум АВОК «Инженерные
системы зданий
медицинских организаций
в борьбе с COVID-19»

64

Проектирование систем
ОВК в аквариуме
с подводным тоннелем

72

Summary